

5- منجزات اليونان و الرومان

الهدف: يكتشف المنجزات الحضارية لبلادي اليونان والرومان.

صنع الإغريق و الرومان إنجازات متنوعة ،بعضها تلاشى و اندثر و بعضها الآخر لا يزال قائما إلى يومنا هذا.

أ- ماهي أبرز منجزات اليونان ؟.

1- في الميدان العلمي:

درس الإغريق علوم من سبقوهم كالبابليين- في بلاد الرافدين - و المصريين، و الفينيقيين على الساحل الشرقي للبحر الأبيض المتوسط و أضافوا إليها و طوروها أكثر مما ابتكروا. و اشتهر من بين علماء اليونان: أرخميدس في الفيزياء، إقليدس و طاليس و بيثاغورس في الرياضيات و الهندسة، و إيو قراط في الطب.

2- في الميدان الفكري و الفني:

تعتبر الملحمتان: "الإلياذة و الأوديسة" للشاعر "هوميروس" من روائع الأدب اليوناني، واعتنى هوميروس أيضا بالأدب المسرحي، هذا بالإضافة إلى الفلسفة اليونانية التي جاء بها: سقراط و أفلاطون و أرسطو والتي لا تزال نظرياتهم تدرس في مدارسنا و غيرها في عصرنا هذا.

3- في الميدان الاقتصادي:

اعتمد الاقتصاد اليوناني على الزراعة. و تمثلت أهم منتجاتهم في الزيتون و الكروم و الخضر و الفواكه، و كل ما يناسبه مناخ لبحر الأبيض المتوسط المعتدل. و كانت الصناعة تتمثل في الأسلحة و الخزف و الخشب و الجلود و النسيج... أما التجارة فنشطت كثيرا، و خصوصا مع قرطاجة و ليبيا و مصر.

4- في ميدان العمارة:

شُيّدت مدن عديدة في اليونان مثل: أثينا، إسبارطة و غيرها. و تميزت هذه المدن بضخامتها، و كثرة الأعمدة التي ميّزت هندستها المعمارية. ولأن اليونانيين عرّفوا بتكريم آلهتهم الكثيرة، فقد بنوا معابد عديدة أشهرها معبد البارثينون، الشكل (1).



الشكل (1) معبد البارتيونون

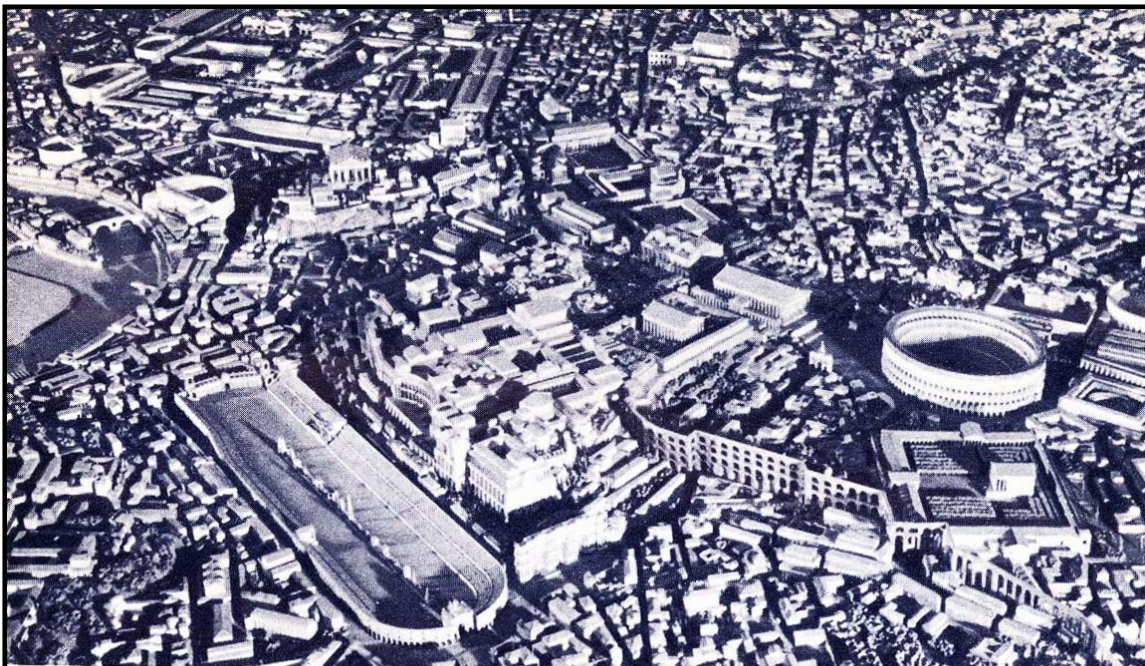
ب- ما هي ابرز منجزات الرومان؟

1- في الميدان العلمي والفكري والفني:

أدى اهتمام الرومان البالغ بالتعليم و نشر المدارس إلى إرسال بعثات طلابية إلى الإسكندرية وأثينا وغيرهما من المدن التي اشتهرت بمختلف العلوم فظهر بعض المشاهير، أمثال: شيشرون في الخطابة و فرجيل في الشعر، وسالوست في الكتابات التاريخية.

2- في ميدان العمارة:

لاحظ الصورة الآتية:



الشكل (2) نموذج مصغر لمدينة روما

تعتبر المدن الأثرية الرومانية كروما، و تيمقاد، وجميلة، و تيبازة...بما تحتويه من أقواس النصر، ومسارح و ساحات عامة وأسواق و حمامات و قنوات المياه وجسور و طرق مرصوفة بالحجارة شاهدة على ما وصل إليه الرومان في فن تخطيط المدن. وتميزت العمارة الرومانية بقبابها و أقواسها واستغلال الرخام في تجميلها. و تجلت عبقريتهم خاصة في حسن استخدام الفسيفساء التي بلغت الروعة في دقة صورها و تنوع مواضيعها.

3- الميدان الاقتصادي:

اهتم الرومان بالزراعة، فجففوا المستنقعات وحفروا الآبار وشقوا القنوات وبفضل جودة التربة في مستعمراتها وملاءمة المناخ فتنوعت المزروعات فيها. أما الصناعة فلم يعتنوا بها كثيرا، إذ اقتصر على صناعة الزجاج والأدوات المنزلية والأسلحة. تطورت التجارة الرومانية بعد توسعهم فنتج عن ذلك تموين أسواق روما بمختلف المنتجات و السلع.

الخلاصة:

عرفت حياة اليونانيين والرومان نشاطا منقطع النظير، وذلك في جميع الميادين. وكان لهاتين الحضارتين دور كبير في إثراء الجوانب الفكرية والفلسفية والثقافية للإنسان المتوسطي الذي ما يزال يشهد على ازدهارهما من خلال بقايا مدنهما وهندستهما المعمارية المذهلة.